インフォメーションディスプレイ

仕様書

形名
PN-W435A

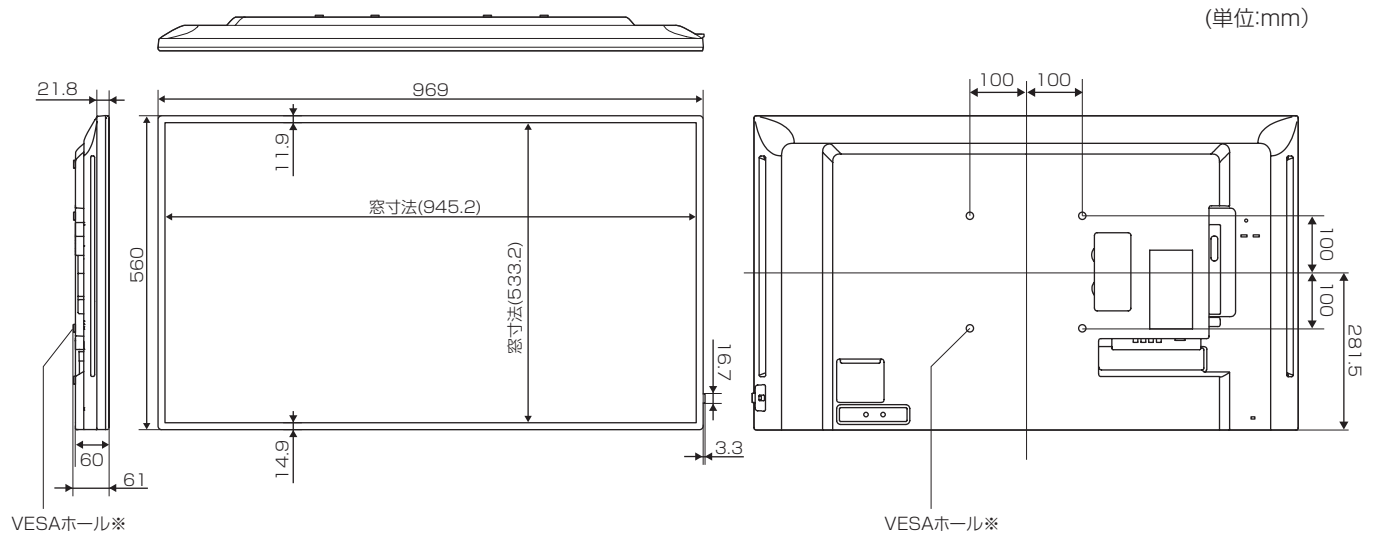
■ 製品仕様

形名		PN-W435A
液晶表示素子		43V型ワイド(対角107.95cm)　TFT液晶
最大解像度		1920×1080
最大表示色		約1,677万色
画素ピッチ		水平0.49mm×垂直0.49mm
輝度(標準値) ※1		350cd/m^2
コントラスト比(標準値)		1,100 :1
視野角		左右178°／上下178° (コントラスト比≧10)
表示画面サイズ		横941.18mm×縦529.41mm
映像入力信号		デジタルDVI規格1.0準拠、アナログRGB(0.7Vp-p)[75Ω]
同期入力信号		水平／垂直セパレート(TTL:正／負)
ビデオ信号方式		NTSC(3.58MHz)
プラグ&プレイ		VESA DDC2B対応
パワーマネージメント		VESA DPMS準拠、DVI DMPM準拠
入力端子	PC/AV	HDMI(1系統)
	PC	ミニD-sub15ピン(3列)(1系統) DVI-D24ピン(HDCP対応)(1系統)
	音声	φ3.5mmミニステレオジャック(1系統) RCAピン(L/R)(1系統)
	シリアル(RS-232C)	D-sub9ピン(1系統)
	USBメモリー	1系統
出力端子	音声	RCAピン(L/R)(1系統)
LAN端子		10BASE-T/100BASE-TX
スピーカー出力		7W+7W
電源		AC100V、1.2A　50/60Hz
使用温度条件※2		0～40℃
使用湿度条件		20～80%(結露なきこと)
消費電力 (入力信号待機時/電源待機時※3)		100W(7.0W/7.0W)
外形寸法(突起部を除く)		幅約969mm×奥行約60mm×高さ約560mm
質量		約9.0kg
梱包時寸法／質量		幅約1144mm×奥行約203mm×高さ約701mm／約12.5kg

※ 1 輝度は、入力モードや映像調整の設定などにより変わります。また、輝度は経年により劣化します。一定の輝度を維持するものではありません。
※ 2 別売品取り付け時の温度条件は、別売品の説明書をご確認ください。別売品を付けると温度条件が変わる場合があります。
※ 3「パワーセーブモード」が「しない」の場合。「パワーセーブモード」が「する」の場合は、0.2W。

■ 寸法図

数値はおよその値です。

※ VESA 規格の金具の取り付けには、M6 ネジで、長さが取り付け金具の厚さ +8 ～ 10mm のものを使用してください。

■ PC 対応信号タイミング

画面解像度		水平周波数 (kHz)	垂直周波数 (Hz)	ドット周波数 (MHz)	デジタル		アナログ (D-SUB)
					DVI-D	HDMI	
VESA	640×480	31.5	60	25.175	○	○	○
		37.9	72	31.5	○	○	○
		37.5	75	31.5	○	○	○
	800×600	35.1	56	36.0	—	—	○
		37.9	60	40.0	○	○	○
		48.1	72	50.0	○	○	○
		46.9	75	49.5	○	○	○
	1024×768	48.4	60	65.0	○	○	○
		56.5	70	75.0	○	○	○
		60.0	75	78.75	○	○	○
	1280×768	47.8	60	79.5	○	—	○
	1280×800	49.7	60	83.5	○	○	○
	1280×960	60.0	60	108.0	○	○	○
	1280×1024	64.0	60	108.0	○	○	○
		80.0	75	135.0	○	○	○
	1360×768	47.7	60	85.5	○	○	○
	1400×1050	65.3	60	121.75	○	○	○
	1440×900	55.9	60	106.5	○	○	○
	1600×1200※	75.0	60	162.0	○	○	○
	1920×1200※	74.0	60	154.0	○	○	○
ワイド	1280×720	44.7	60	74.4	○	○	○
	1366×768	47.7	60	85.383	○	○	○
	1920×1080	67.5	60	148.5	○	○	○
US TEXT	720×400	31.5	70	28.3	○	○	○

※ Dot by Dot以外では縮小して表示し、Dot by Dotではパネルサイズで切り取って表示します。

- 接続するコンピューターによっては、上記対応信号であっても正しく表示できない場合があります。

■ AV 対応信号タイミング

画面解像度	周波数(Hz)	HDMI	コンポーネント
1920×1080p	24	○	—
	50	○	○
	59.94	○	○
	60	○	○
1920×1080i	50	○	○
	59.94	○	○
	60	○	○
1280×720p	50	○	○
	59.94	○	○
	60	○	○
720×576p	50	○	○
720×480p	59.94	○	○
	60	○	○
640×480p(VGA)	59.94	○	—
	60	○	—
720(1440)×576i	50	○	○
720(1440)×480i	59.94	○	○
	60	○	○

- 仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
- 会社名、製品名等の固有名詞は各社の商標または登録商標です。